

**Lucrari de schimbare a acoperisului
la IP Gimnaziul Jora de Jos**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 030 374,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 400,000	50,90 50,40	71 260,00 70 560,00
2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	1 400,000	27,35 26,60	38 290,00 37 240,00
3	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	242,000	130,82 70,00	31 659,65 16 940,00
4	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14 mm	kg	1 464,100	28,30 6,93	41 428,17 10 146,21
5	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv (briu) 400x400mm	m3	48,400	1 932,10 378,00	93 513,58 18 295,20

1	2	3	4	5	6	7
6	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	23,560	6 815,25 1 575,00	160 567,29 37 107,00
7	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	10,750	7 653,26 1 686,30	82 272,49 18 127,72
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 13,5 m3	m2	1 433,000	65,96 20,65	94 520,68 29 591,45
9	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	47,810	46,25 11,90	2 211,21 568,94
10	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	47,810	439,29 59,50	21 002,45 2 844,70
11	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple =0,025 m	m2	56,000	77,40 52,85	4 334,18 2 959,60
12	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m - scindura b=25 mm	m2	100,000	673,30 284,20	67 330,00 28 420,00
13	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	100,000	98,00 70,00	9 799,50 7 000,00
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 400,000	34,25 17,50	47 946,64 24 500,00
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2	1 400,000	278,29 80,50	389 599,00 112 700,00
16	CK26B aplicativ	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr.=0,45 mm)	m	210,000	95,95 28,00	20 149,50 5 880,00
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	210,000	182,85 21,00	38 398,76 4 410,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	63,000	253,25 24,50	15 954,75 1 543,50
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	840,000	63,17 52,50	53 064,48 44 100,00
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,800	45,50 0,00	400,40 0,00
		Total Acoperis Inclusiv salariu				1 283 702,72 472 934,32
		2. Nod canal de ventilare acoperis				
21	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)	m2	20,000	91,24 1,40	1 824,75 28,00
22	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m	20,000	123,40 66,50	2 467,98 1 330,00
		Total Nod canal de ventilare acoperis Inclusiv salariu				4 292,73 1 358,00
		3. Lucrari de finisare exterioara				
		3.1. Coloane monolite				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,672	717,51 0,00	481,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	67,160	21,70 21,70	1 457,37 1 457,37
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	12,000	134,40 134,40	1 612,80 1 612,80
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20	m3	12,000	1 882,07 269,50	22 584,79 3 234,00
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	24,000	236,19 140,00	5 668,44 3 360,00
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20, h=4,5 m, 400x400 9 buc.	m3	6,480	1 882,06 269,50	12 195,75 1 746,36
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	65,000	236,19 140,00	15 352,02 9 100,00
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	270,000	26,27 4,90	7 091,82 1 323,00
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	19,760	43,46 14,70	858,83 290,47

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart Betonocontact	m2	65,000	21,22 9,80	1 379,59 637,00
33	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilouetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	65,000	60,35 40,60	3 922,91 2 639,00
34	CI11D	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	18,000	812,48 504,00	14 624,70 9 072,00
		Total Coloane monolite Inclusiv salariu				87 230,91 34 472,00
		3.2. Montare Detaliu text fronton				
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,750	28 616,90 2 800,00	21 462,67 2 100,00
		Total Montare Detaliu text fronton Inclusiv salariu				21 462,67 2 100,00
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				108 693,58 36 572,00

	Total	lei	1 396 689,04
	Asigurarea sociala	24,00 %	122 607,44
	Total	100,00 +	1 519 296,48
	Transportarea materialelor	7,00 %	60 220,98
	Total	100,00 +	1 579 517,46
	Cheltuieli de regie	4,00 %	63 180,70
	Total	100,00 +	1 642 698,16
	Beneficiu de deviz	3,00 %	49 280,94
	Total	100,00 +	1 691 979,10

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			338 395,82
		Total deviz:				2 030 374,92
		Inclusiv salariu				510 864,33

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de schimbare a acoperisului
la IP Gimnaziul Jora de Jos**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 030 374,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,8400	70,00	478,80
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	109,8000	70,00	7 686,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	7,0000	70,00	490,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	303,3360	70,00	21 233,52
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	156,6395	70,00	10 964,76
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 143,7000	70,00	80 059,00
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	895,8450	70,00	62 709,15
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	710,1500	70,00	49 710,50
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	280,4000	70,00	19 628,00
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	137,7000	70,00	9 639,00
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,1000	70,00	637,00
12.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1976	70,00	13,83
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 859,0500	70,00	130 133,50
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	26,2500	70,00	1 837,50
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,7544	70,00	262,81
16.	7422010060100	Timplar	h-om	67,2000	70,00	4 704,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,6596	70,00	1 936,17
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 488,4735	70,00	104 193,15
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,7662	70,00	3 413,63
20.	9312040019600	Sapator	h-om	16,2000	70,00	1 134,00
Total manopera						510 864,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2964	12,00	3,56
2.	1212121212121	apa	m3	10,9963	15,00	164,94
3.	1411112205747	Praf de travertin	kg	7,6356	28,00	213,80
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8520	340,00	289,68
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,2500	5,00	41,25
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2670	4 300,00	1 148,10
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	15,2202	4 300,00	65 446,86
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4,3080	4 300,00	18 524,40
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	2,8272	4 300,00	12 156,96
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	8,9225	4 300,00	38 366,75
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,5830	4 300,00	2 506,90
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	4,0000	4 300,00	17 200,00
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2356	4 300,00	1 013,08
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	22,5558	4 300,00	96 989,94
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit	m3	1,7200	4 300,00	7 396,00

		a II a				
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2520	4 300,00	1 083,60
17.	2010237318750	Distantieri	buc	485,5480	1,20	582,66
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,1008	6 800,00	685,44
19.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	500,0000	6,25	3 125,00
20.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	31,4600	290,00	9 123,40
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,6000	1,50	9,90
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0034	1 500,00	5,10
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	81,2770	35,00	2 844,70
24.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	47,8100	26,00	1 243,06
25.	2320187315789	Decofrol	kg	39,7200	18,50	734,82
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	31,70	317,00
27.	23203226000361	Gudron	kg	60,7848	35,00	2 127,47
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0750	20,00	1,50
29.	2413217300010	Cleme	buc	32,1300	25,00	803,25
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0488	14,75	0,72
31.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	91,9856	25,00	2 299,64
32.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	32,5000	32,40	1 053,00
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,5737	65,80	37,75
34.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	18,0000	50,00	900,00
35.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	320,3270	42,00	13 453,73
36.	2430226100700	Grund alchidic	kg	12,0000	45,00	540,00
37.	24302261010103 2	Grund cu quart Betonocontact	kg	26,9750	26,80	722,93
38.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	17,0000	36,00	612,00
39.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	12,0000	35,00	420,00
40.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	64,5435	25,00	1 613,59
41.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	73,5000	12,50	918,75
42.	2551447335247	Praf de frecat	kg	6,9084	28,00	193,44
43.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	147,0000	165,00	24 255,00
44.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,2720	5,65	41,09
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	264,9520	2,50	662,38
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0426	3 000,00	127,80
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,2500	4,95	16,09
48.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,0000	15,00	30,00
49.	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	18,5436	195,85	3 631,76
50.	26631021000015	Beton clasa C15	m3	51,0983	1 365,00	69 749,18
51.	2663102100026	Beton C20	m3	19,2261	1 450,00	27 877,85
52.	26661228005551 7	Element de inchidere - capat jgheab	buc	2,1630	42,00	90,85
53.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	82,5000	6,05	499,13
54.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	36,3350	14,75	535,94
55.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 658,3000	12,80	21 226,24
56.	2682132601626	Carton bitumat	m2	6,8640	22,00	151,01
57.	26821326018602 1	Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300	m2	22,0000	65,00	1 430,00
58.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	735,0000	35,00	25 725,00
59.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	26,0000	28,00	728,00
60.	2710403643015	Placi din tabla amprentata tip tigla - Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2	1 690,5000	127,50	215 538,75
61.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	2,0800	24,50	50,96
62.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	58,8000	80,00	4 704,00
63.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	67,4730	110,00	7 422,03
64.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	227,1150	99,25	22 541,16
65.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	47,0850	20,00	941,70
66.	2710602100014	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8	kg	1 500,7025	20,00	30 014,05

		mm - D14mm				
67.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	276,7500	20,00	5 535,00
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1976	25,00	4,94
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,9000	25,00	222,50
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,3410	18,00	312,14
71.	274312354902616	Opritori de zapada (tabla gr.=0,45 mm)	m	210,0000	65,00	13 650,00
72.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,6240	65,00	40,56
73.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	21,2600	28,00	595,28
74.	2811106301200	Elemente metalice	kg	765,0000	25,00	19 125,00
75.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	488,6040	25,00	12 215,10
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	233,9880	32,00	7 487,62
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0988	62,50	6,17
78.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,3375	65,40	22,07
79.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,8750	21,50	104,81
80.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	72,6000	9,00	653,40
81.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	176,7000	35,00	6 184,50
82.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	840,0000	0,65	546,00
83.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	16,0650	55,00	883,58
84.	2874115837745	Suruburi	buc	2 163,0000	0,50	1 081,50
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	72,6000	1,20	87,12
86.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,8750	3,30	16,09
87.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,8750	2,10	10,24
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,2100	62,00	75,02
89.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	148,0800	35,00	5 182,80
90.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	124,2150	45,00	5 589,68
91.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,4075	115,00	621,86
92.	2875274000502	Cot burlan	buc	32,1300	78,00	2 506,14
93.	2875274000503	Cot de capat	buc	16,0650	75,00	1 204,88
94.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	16,0650	52,00	835,38
95.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	12,9780	112,50	1 460,03
96.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	21,4524	22,40	480,53
97.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	90,8460	35,00	3 179,61
98.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	11,7100	32,50	380,57
99.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 230,0000	0,25	3 307,50
100.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 304,0000	0,10	1 730,40
101.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4956	2,57	1,27
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,4109	15,00	36,16
103.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500	6,05	19,66
		Total materiale de constructii				860 299,72

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,2869	350,00	100,42
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,1465	350,00	1 801,28
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 780,0000	1,50	5 670,00
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	42,0000	25,00	1 050,00
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,0300	25,00	700,75
6.	2922140007000	Macara	h-ut	15,2861	350,00	5 350,14
7.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	5,4188	15,00	81,28
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	138,6950	35,00	4 854,32
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,3768	350,00	481,88
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,8686	65,00	186,46
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	40,1280	25,00	1 003,20
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4500	50,00	22,50

13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	50,00	4,00
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	12,5048	25,00	312,62
15.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1125	350,00	39,38
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,4600	350,00	3 311,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,6215	250,00	155,38
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,6016	250,00	400,40
Total utilaje de construcții						25 524,99

Total	lei	1 396 689,04
Asigurarea sociala	24,00 %	122 607,44
Total	100,00 +	1 519 296,48
Transportarea materialelor	7,00 %	60 220,98
Total	100,00 +	1 579 517,46
Cheltuieli de regie	4,00 %	63 180,70
Total	100,00 +	1 642 698,16
Beneficiu de deviz	3,00 %	49 280,94
Total	100,00 +	1 691 979,10
TVA	20,00 %	338 395,82

Total deviz:

2 030 374,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de schimbare a acoperisului la IP
Gimnaziul Jora de Jos**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			50,90 50,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	70,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	70,00	25,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
2	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina între grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			27,35 26,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	70,00	11,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
3	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			130,82 70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	70,00	59,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	62,00	0,31
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,20	0,36
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,50	0,97
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	290,00	37,70
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
4	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14 mm	kg			28,30 6,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	70,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	70,00	0,28
	2710602100014	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - D14mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
5	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv (briu) 400x400mm	m3			1 932,10 378,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	70,00	346,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	70,00	31,50
	26631021000015	Beton clasa C15	m3	1,0250	1 365,00	1 441,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	350,00	98,00
6	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 815,25 1 575,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	70,00	1 417,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	70,00	157,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	262,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 300,00	43,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 300,00	3 999,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 300,00	516,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	35,00	90,30
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
7	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 653,26 1 686,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	70,00	1 517,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	70,00	168,70
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 300,00	688,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 300,00	258,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 300,00	3 569,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	20,00	87,60
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,75	49,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	25,00	49,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	25,00	950,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
8	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 13,5 m3	m2			65,96 20,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	70,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0094	4 300,00	40,42
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
9	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			46,25 11,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	70,00	11,90
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			439,29 59,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	70,00	59,50
	1212121212121	apa	m3	0,2300	15,00	3,45
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	35,00	59,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	42,00	281,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	65,80	0,79
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	65,00	3,90
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
11	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple =0,025 m	m2			77,40 52,85
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	70,00	1,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	70,00	51,80
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	4 300,00	23,65
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	32,00	0,90
12	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din	m2			673,30

1	2	3	4	5	6	7
		scinduri de rasinoase faultuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m - scindura b=25 mm				284,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	70,00	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	70,00	259,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faultuite	m3	0,0400	4 300,00	172,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 300,00	172,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	6,25	31,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	32,00	12,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
13	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			98,00 70,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	50,00	9,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	45,00	5,40
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	35,00	4,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	36,00	6,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,05	3,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			34,25 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	70,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,80	15,16
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2			278,29 80,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	70,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	70,00	17,50
	2710403643015	Placi din tabla amprentata tip tigla - Tabla cutata T8 0,45 mm Lucios	m2	1,1500	127,50	153,96
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	165,00	17,32
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	80,00	3,36
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	12,50	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
16	CK26B aplicativ	Montarea opritorilor de zapada (tabla gr.=0,45 mm)	m			95,95 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	274312354902616	Opritori de zapada (tabla gr.=0,45 mm)	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,65	2,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,85 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	70,00	21,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	99,25	107,34
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	0,4200	35,00	15,14
	266612280055517	Element de inchidere - capat jgheab	buc	0,0100	42,00	0,43
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,5000	45,00	23,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,0600	112,50	6,95
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,0250	115,00	2,96
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			253,25 24,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	110,00	117,81
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	78,00	39,78
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	52,00	13,26
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	55,00	14,03
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	75,00	19,13

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			63,17 ----- 52,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	70,00	52,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 300,00	0,43
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 300,00	1,29
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 800,00	0,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,50	6,75
20	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			45,50 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	250,00	45,50
		2. Nod canal de ventilare acoperis				
21	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie (Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300)	m2			91,24 ----- 1,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	70,00	1,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	31,70	15,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	15,00	1,50
	268213260186021	Folie anticondens Geotextil Sika-Felt A300	m2	1,1000	65,00	71,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00017	1 500,00	0,26
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	1,50	0,49
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	25,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	50,00	0,20
22	CE23B	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm	m			123,40 ----- 66,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	70,00	35,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	28,00	36,40
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	24,50	2,55
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	22,00	7,55
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	65,00	2,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,50	4,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	340,00	2,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		3. Lucrari de finisare exterioara				
		3.1. Coloane monolite				
23	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			717,51 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,51
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 ----- 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
25	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			134,40

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu				134,40
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	70,00	94,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	70,00	39,90
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20	m3			1 882,07 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100026	Beton C20	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
27	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			236,19 140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,50	1,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 300,00	12,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 300,00	68,80
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20, h=4,5 m, 400x400 9 buc.	m3			1 882,06 269,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	70,00	241,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2663102100026	Beton C20	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
29	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			236,19 140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	70,00	127,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	32,50	1,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,84
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	18,50	2,22
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 300,00	12,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 300,00	4,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 300,00	68,80
30	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,27 4,90
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	70,00	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	70,00	0,35
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,20	0,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,46 14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,50	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart Betoncontact	m2			21,22 ----- 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	243022610101032	Grund cu quart Betoncontact	kg	0,4150	26,80	11,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,05	0,30
33	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			60,35 ----- 40,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	70,00	40,60
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	32,40	16,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,95	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,05	3,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
34	CI11D	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2			812,48 ----- 504,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	70,00	77,00
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,1000	70,00	427,00
	26611128008000	Placi sau straufuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	195,85	201,76
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	22,40	26,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	340,00	13,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4000	2,50	31,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	3 000,00	6,07
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	5,65	2,28
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	28,00	10,75
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	28,00	11,88
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0700	35,00	2,45
		3.2. Montare Detaliu text fronton				
35	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 616,90 ----- 2 800,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	70,00	2 450,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	70,00	350,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,40	29,43
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	3,30	21,45
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	21,50	139,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,10	13,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	14,75	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	20,00	2,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	28,00	56,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,57	1,16
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	350,00	52,50

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.